

島根県西部初 i-Construction

ありえないと思った！
ICT建機の精度

「マシンコントロールのICT建機の精度を疑っていましたよ。」と話すのは、島根県江津市に拠点を置く今井産業(株)様の監理技術者 柚木猛さん。今回の現場は、島根県西部の道路工事。詳しく話を聞くと、「ICT建機の説明を聞いた時は、初心者でも大丈夫なんてありえないと思いました。」と教えてくれた。導入の経緯を聞いた。「今回の現場は初めてのi-Constructionの現場でしたので、色々と不安がありました。データ作成やサポート体制の充実、そして現場をいつでも誰でも確認出来ると言うスマートコンストラクションアプリの説明を聞き、スマートコンストラクションを使ってみようと、導入を決めました。」と話した。



監理技術者 柚木猛さん

島根県
今井産業(株)様

島根県江津市

企業理念「地域社会への貢献」
積極的に文化活動の発展に努め、
地元の経済を活性化に
取り組んでいる。

掲載月:2018年1月

発注者と情報共有
スマートコンストラクションアプリ

「今回の現場はカーブがきつい設計で難しい施工でしたが、ICT建機できれいに仕上がりましたよ！」と笑顔で話すのは、監理技術者の柚木さん。導入した感想を聞くと、「いつもは、何日もかけて測量とデータ作成をしていましたが、ドローン測量は1日で終了しました。施工が始まると、急な設計データの変更も発生しましたが、サポートセンターに連絡して迅速に対応することが出来ました。」と教えてくれた。また、「発注者もスマートコンストラクションアプリの現場に招待しましたので、設計と現在の高さの差を色で確認できるヒートマップや断面表示などの情報も発注者と共有して施工を進められたことが良かったです。」と笑顔で話した。最後に「i-Constructionの現場は、初めて作成する書類が多くて少し苦労したけど、スマートナビゲーションのサービスが始まったそうなので、次のi-Construction現場では活用したいと思います。」と話した。

